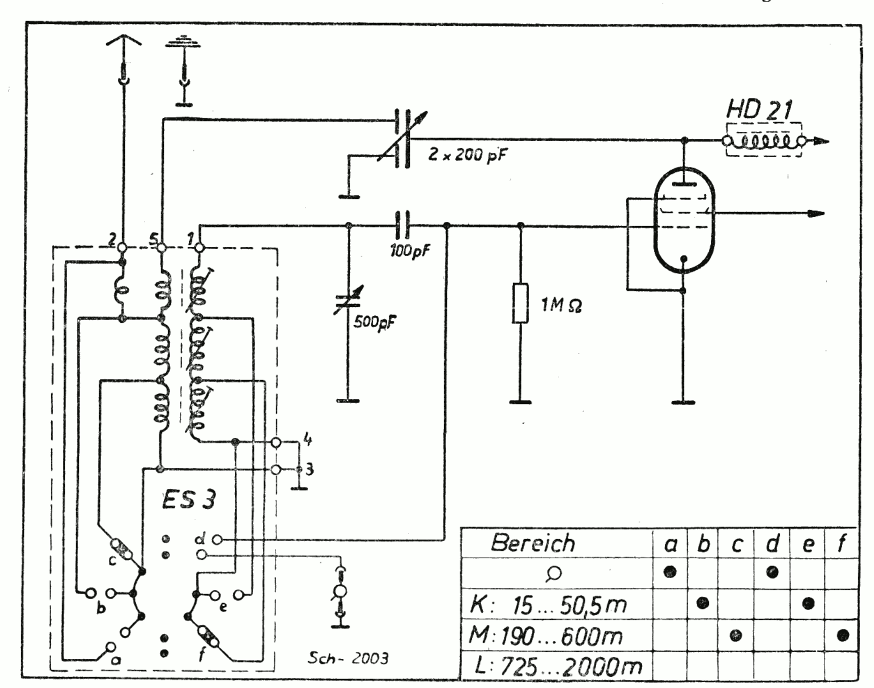
ES 3 Einkreiser-Spulensatz zur universellen Verwendung

Dieser Spulensatz entspricht dem ES 1, ist aber durch seinen besonderen Aufbau als Vorkreis zum SU 1 sehr gut geeignet. (Schaltung 2001.) Zu diesem Zweck muß der ES 3 und der SU 1 auf Stellung Tonabnehmer geschaltet werden. Diese Schalterstellung haben wir, wenn an den freien Schalterlötösen der beiden Spulensätze mit dem Leitungsprüfer Durchgang festgestellt wird. Dann wird die Schalterachse des SU 1 etwa 10 mm lang bis auf die Hälfte abgefeilt und zwar in derselben Richtung, wie die hinten herausragende Achse des ES 3 schon vom Werk aus abgefräst ist. Wenn nun der Schalter des SU 1 um 180° weiter geschaltet wird, (auch Stellung Tonabnehmer) muß sich die Achse in die Kupplung des ES 3 einfügen lassen. Der ES 3 wird nun an der vorderen Chassiswand befestigt und der SU 1 an einem Blechwinkel dahinter so angebracht, daß die Achse in der Kupplung sitzt. Es ist darauf zu achten, daß der Blechwinkel mindestens die Breite des SU 1 hat, damit eine einwandfreie Abschirmung der beiden Spulensätze voneinander gewährleistet ist. Mit zwei Spulensätzen ES 3 läßt sich auch ohne weiteres ein Zweikreiser aufbauen. In diesem Falle wird die Anodenspannung für die HF-Röhre an Punkt 3 gelegt. An Punkt 5 liegt die Rückkopplung.

Schaltbild: 2001 siehe Rückseite. Gewicht: 60 g

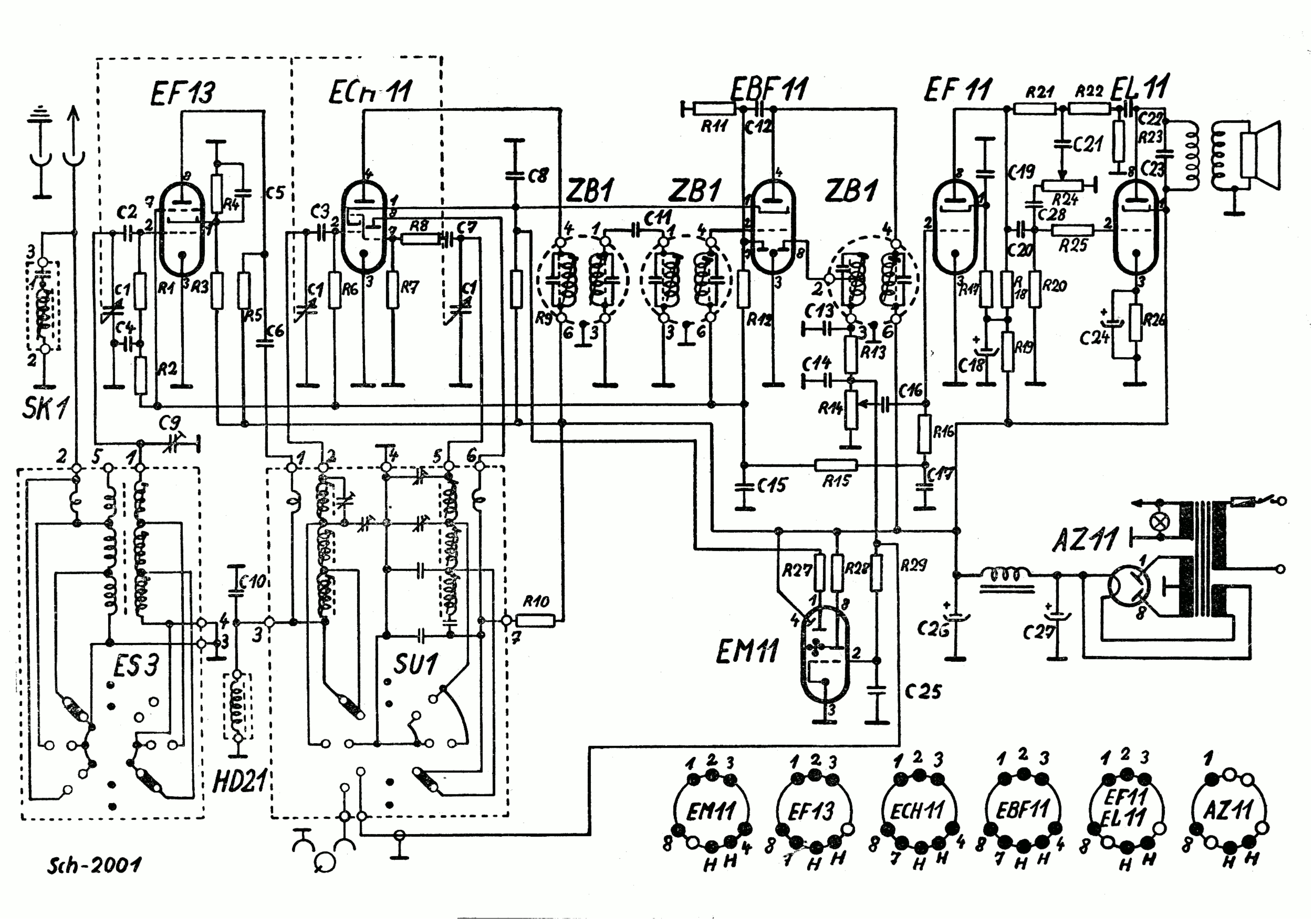
Höhe: 42 mm Breite: 55 mm Einbautiefe: 55 mm Achsenlänge: 100 mm



Bereich	a	b	c	d	e	f
⚲	●			●		
K: 15 ... 50,5 m		●			●	
M: 190 ... 600 m			●			●
L: 725 ... 2000 m						

Hochfrequenz-Werkstätten Meuselwitz · Julius Karl Görler · Meuselwitz/Thür.

III/18/153 10 51 10000 III-L-5-651


EF13
ECH11
EBF11
EF11
EL11
ZB1
ZB1
ZB1
SK1
ES3
HD21
SU1
EM11
AZ11
C1
C2
C3
C4
C5
C6
C7
C8
C9
C10
C11
C12
C13
C14
C15
C16
C17
C18
C19
C20
C21
C22
C23
C24
C25
C26
C27
C28
R1
R2
R3
R4
R5
R6
R7
R8
R9
R10
R11
R12
R13
R14
R15
R16
R17
R18
R19
R20
R21
R22
R23
R24
R25
R26
R27
R28
R29
EM11
EF13
ECH11
EBF11
EF11
EL11
AZ11
Sch-2001